

1. Katedra za medicinsku biologiju i genetiku
2. Studijski program: Sveu ilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Medicina
3. Predmet: Razvojna biologija
4. Nositelj predmeta: Marija Heffer
5. Akademska godina: 2023/24
6. Godina studija: 1
7. Termin izvo enja nastave: 09.05.2024 - 06.06.2024
8. Broj sati nastave prema vrsti nastave:

		Laboratorijske vježbe	Predavanje	Seminar
A	Broj sati	10	5	10
B	Broj skupina	3	1	1
C	Planirani sati	30	5	10
D	Norma sati	30	10	15
E	Kontakt sati	10	5	10

9. ECTS bodovi: 2
10. Status izvedbenog plana: Unos u tijeku
11. Redoslijed izvo enja nastave:

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
09.05.2024 etvrtak	10:15 - 11:45	Razvojna biologija - S1. Problemi plodnosti u ljudskoj populaciji.	Seminar	M1-S1	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
09.05.2024 etvrtak	12:00 - 13:30	Razvojna biologija - V1. Spolni sustav animalnih modela štakora i miša.	Vježbe u praktikumu	M1-V1, M1-V2	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog; Marija Heffer
09.05.2024 etvrtak	13:30 - 15:00	Razvojna biologija - V2. Transgeni ne životinje	Vježbe u praktikumu	M1-V1, M1-V2	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog; Marija Heffer
16.05.2024 etvrtak	08:00 - 09:30	Razvojna biologija - S2. Razvoj spolnog sustava u ovjeka	Seminar	M1-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
16.05.2024 etvrtak	09:45 - 10:30	Razvojna biologija - P1. Rani razvojni procesi	Predavanje	M1-P	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
16.05.2024 etvrtak	10:30 - 11:15	Razvojna biologija - P2. Gastrulacija-formiranje osi embrija	Predavanje	M1-P	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
16.05.2024 etvrtak	11:15 - 12:00	Razvojna biologija - P3. Neurulacija: stani ne interakcije u razvoju živ anog sustava	Predavanje	M1-P	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
16.05.2024 etvrtak	12:30 - 14:00	Razvojna biologija - V3. Razvoj živ anog sustava u ovjeka i eksperimentalnih životinja.	Vježbe u praktikumu	M1-V1, M1-V2	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog; Marija Heffer
23.05.2024 etvrtak	08:00 - 09:30	Razvojna biologija - V4. Eksperimentalna embriologija	Vježbe u praktikumu	M1-V1, M1-V2	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog; Marija Heffer
23.05.2024 etvrtak	09:45 - 11:15	Razvojna biologija - V5. Razlikovanje teratogenih i geneti kih malformacija sa osvrtom na blizana ke trudno e	Vježbe u praktikumu	M1-V1, M1-V2	Vježbaonica za mikrobiologiju i biologiju	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog; Marija Heffer
23.05.2024 etvrtak	11:15 - 12:00	Razvojna biologija - P4. Me ustani na komunikacija u razvojnim procesima	Predavanje	M1-P	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
23.05.2024 etvrtak	12:00 - 13:30	Razvojna biologija - S3. Poreme aji razvoja neuralne cijevi	Seminar	M1-SVI	Predavaonica - P4	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marta Balog
06.06.2024 etvrtak	08:00 - 09:30	Razvojna biologija - S4. Razvojni mehanizmi evolutivnih promjena.	Seminar	M1-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer
06.06.2024 etvrtak	09:30 - 11:00	Razvojna biologija - S5. Razvojna biologija i budu nost medicine	Seminar	M1-SVI	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer

Datum	Vrijeme	Opis	Tip nastave	Skupine	Prostorija	Zgrada i kat	Osoba
06.06.2024 etvrtak	11:15 - 12:00	Razvojna biologija - P5. Regeneracija i starenje	Predavanje	M1-P	Predavaonica P1	Medicinski fakultet Osijek, . kat	Marija Heffer

12. Ispitni rokovi:

R. br.	Datum
1.	11.06.2024
2.	02.07.2024
3.	27.08.2024
4.	17.09.2024

13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

Zvanje	Postotak radnog vremena	Ime i prezime	Nastavni sati			Ukupno norma sati	Ukupno radni sati
			Predavanja	Seminari	Vježbe		
Poslijedoktorand	100	Marta Balog	0.0	4.0	10.0	16.0	43.0
Redoviti profesor - trajno	100	Marija Heffer	5.0	6.0	10.0	29.0	78.0
			5.0	10.0	20.0	45.0	121.0